

Tvirtinu:  
Laikiniai einantis  
direktoriaus pareigas  
Gediminas Krutkevičius  
2025-02-28

UAB „Kazlų Rūdos energija“  
įmonės kodas 166092559, S. Daukanto g. 19-2B, Kazlų Rūda, tel.060275222, el. p. [info@krenergija.lt](mailto:info@krenergija.lt)

### GERIAMOJO VANDENS STEBĖSENOS PROGRAMA 2025 METAMS

Eil. Nr.	Vandenvietės pavadinimas ir mėginių ėmimo vietos	Vidutiniškai per parą tiekiamo vandens kiekis m <sup>3</sup> /d	A grupės rodikliai		B grupės rodikliai		
			Mikrobiologiniai: žarninių lazdelių skaičius, žaminiai enterokokai. Indikatoriniai: kolonijas sudarančių vienetų sk. 1 ml geriamojo vandens 22°C temp., spalva, savitasis elektrinis laidis, vandenilio jonų koncentracija arba pH vertė, kvapas, skonis, koliforminių bakterijų skaičius, drumstumas.	Cheminiai: stibis, arsenas, benzeno(a)pirenas, boras, bromatas, kadmis, chromas, varis, cianidai, 1,2-dichloretnas, fluoridas, švinas, gyvsidabris, nikelis, nitratas, nitritas, pesticidai, aldrinas, dieldrinas, heptachloras, heptachlorepsoksidas, kiti pesticidai, pesticidų suma, polcikliniai aromatiniai angliavandeniliai, selenas, tetrachloretno ir trichloretno suma, trihalometanų suma. Indikatoriniai: aliuminis, amonis, chloridas, geležis, manganas, permanganato indeksas, sulfatas, natriis. Radiologiniai: tritis, indikacinė dozė ***	Tyrimų skaičius per metus	Tyrimai atlikti	Pastabos: Rodikliai, kurie bus stebimi 2025 m.
1	Kazlų Rūdos vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	776,7	4	1	2024 m.	-	
2	Ažuolų Būdos vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	34,7	2	0**	2023 m.	Chloridas, natriis, manganas	
3	Antanavo vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	17,2	2	0**	2024 m.	Chloridas, manganas, geležis, amonis	
4	Bebruliškės vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	9,2	1	0*	2024 m.	Manganas	
5	Bagotosios vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	76,8	2	0**	2022 m.	-	
6	Bebruliškės kuro sandėlio (Kajackiškės) vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	5,6	1	0*	2022 m.	-	
7	Būdos vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	38,1	2	0**	2023 m.	Manganas, geležis, amonis	
8	Plutiškių vandenvietė/ (vartotojo čiaupas)	56,4	2	0**	2022 m.	-	

Pastabos:

1. Vykdyt geriamojo vandens stebėsenos programą geriamojo vandens mėginių ėmimo vietos parenkamos taip, kad būtų tolygiai išdėstytos geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijoje, o mėginių ėmimo laikas tolygiai paskirstytas per kalendorinius metus. Tyrimų skaičius per metus nustatomas remiantis Lietuvos higienos norma HN 24:2023 8 lentelėje nurodomu dažnumu.

Įvykus vandentiekio avarijai, remontui ar susiklosčius kitoms nenumatytoms aplinkybėms, nedelsiant bus atliekami rodiklių tyrimai ir imamasi Geriamojo vandens įstatyme nustatytų taisomųjų veiksmų, stiekiant užtikrinti, kad būtų išvengta pavojaus žmonių sveikatai.

\* B grupės rodiklių tyrimai atliekami ne rečiau kaip 1 kartą per 6 mėtus, vadovaujantis Higienos normos IV skyriaus 8 lentelės 1 eilute.  
\*\* B grupės rodiklių tyrimus galima atlikti ne rečiau kaip 1 kartą per 6 mėtus, vadovaujantis Higienos normos IV skyriaus 8 lentelės 1 eilute, išpildant sąlygą, kad geriamojo vandens tyrimai bus atliekami tais atvejais, kai į geriamojo vandens tiekimo sistemą bus įtraukiamas naujas vandens šaltinis arba esant išskirtinėms aplinkybėms (vandentiekio avarijai, remontui ir pan.), dėl kurių gali kilti neigiamas poveikis vandens saugai ir kokybei.

2. Akralimido, epichlorhidrimo ir vinilo chlorido vertės (B grupė) atskaitinui laikotarpiu bus kontroliuojamos, vadovaujantis Lietuvos higienos norma HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ (toliau – Higienos norma) III skyriaus 3 lentelėje nustatyta tvarka. Remiantis šiomis nuostatomis, geriamojo vandens ėmimo ir ruošimo sistemos bus suprojektuotos ir sumontuotos iš tokių statybos produktų, kurie užtikrintų Statybos techninio reglamento STR 2.02.04:2004 „Vandens ėmimas, vandenruošas. Pagrindinės nuostatos“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. kovo 31 d. įsakymu Nr. D1-156 „Dėl Statybos techninio reglamento STR 2.02.04:2004 „Vandens ėmimas, vandenruošas. Pagrindinės nuostatos“ patvirtinimo“ 39 punkto reikalavimus ir būtų sertifikuoti Lietuvoje arba atitiktų darniasias technines specifikacijas.

3. Amonis, nitritas, aliuminis ir geležis nepriskiriami prie numatomų tirti A grupės rodiklių remiantis Higienos normos IV skyriaus 23.12 – 23.15 papunkčiais, nes šiose vandenvietėse nevykdomas viešai tiekiamo geriamojo vandens dezinfekavimas ar cheminis apdorojimas.

4. Bendroji organinė anglis nepriskiriami prie B grupės rodiklių remiantis Higienos normos III skyriaus 4 lentelės 17 eilutės pastabose nurodytomis nuostatomis, nes iš visų vandenviečių viešai tiekiamas geriamasis vanduo išgaunamas tik iš požeminių šaltinių, o geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijose per dieną tiekama ne daugiau kaip 10 000 m<sup>3</sup> vandens geriamojo vandens.

5. Lūžinės klostridijos ir jų sporos, vadovaujantis HN24:2023 4 lentelės 4 eilutės pastabose nurodytomis nuostatomis, bus tiriamos tuo atveju, jeigu poreikį rodys rizikos vertinimo rezultatai.

6. Radonas nepriskiriamas prie B grupės rodiklių, vadovaujantis Higienos normos VII skyriaus 58.3 papunkčio nuostatomis, suderinus su Radiacinės saugos centru.

\*\*\* Triclio ir indikacinės dozės tyrimai atliekami remiantis Higienos normos 11 lentelėje nurodytu dažnumu – 1 mėginys per 10 kalendorinių metų, išskyrus Kazlų Rūdos vandenvietę – suderinus su Radiacinės saugos centru, nebereikia stebėti radiologinių rodiklių Kazlų Rūdos vandenvietėje – 2021 ir 2022 m.).

7. Chlorito ir chlorato rodikliai nebus stebimi, nes visose vandenvietėse geriamajam vandeniui dezinfekuoti nenaudojamas chloro dioksidas ir natrio hipochloritas.

8. Mikrocistinas-LR (Higienos normos 3 lentelės 21 eilutė)- rodiklis nekontroliuojamas, visose vandenvietėse vanduo išgaunamas iš gėlo požeminio vandens gręžinių.

9. Priedamas 1 priedas. Geriamojo vandens veiklos stebėsenos programa 2025 m.

## Valstybinei maisto ir veterinarijos tarnybai

UAB „Kazlų Rūdos energija“

Įmonės kodas 166092559, S. Daukanto g. 19 -2B, Kazlų Rūda

Kazlų Rūdos vandenvietė  
Ažuolų Būdos vandenvietė  
Antanavo vandenvietė  
Bebruliškės vandenvietė  
Bagotosios vandenvietė  
Bebruliškės kuro sandėlio (Kajackiškės) vandenvietė  
Būdos vandenvietė  
Plutiškių vandenvietė

### GERIAMOJO VANDENS VEIKLOS STEBĖSENOS PROGRAMA 2025 m.

2025-02-28

Vadovaujantis Higienos normos 20-22 punktais parengta veiklos stebėseną padeda greitai įvertinti geriamojo vandens tiekimo sistemos veikimo rezultatus, nustatyti geriamojo vandens saugos ar kokybės problemas ir nedelsiant imtis taisomųjų veiksmų.

1. Vadovaujantis Higienos normos 21 punkto nuostatomis, drumstumo stebėseną geriamojo vandens tiekimo įmonėje nevykdoma, nes geriamasis vanduo visose aštuoniose vandenvietėse išgaunamas iš požeminio vandens šaltinių, kur drumstumą sukelia gamtinės kilmės geležis ir/arba manganas.

2. Vadovaujantis Higienos normos 22 punkto nuostatomis, bus vykdoma neparuošto vandens stebėseną, jeigu tokio tyrimo tikslumą pagrindžia rizikos vertinimo rezultatai. Somatinių kolifagų 2025 m. iš gręžinių paimtame geriamajame vandenyje netirsime, kadangi 2023 m. paimtame mėginyje jų buvo neaptikta.

3. Atlikus geriamojo vandens tiekimo sistemos vertinimą, atsižvelgiant į vertinimo rezultatus bus vykdoma nustatytų rodiklių stebėseną, išskyrus tuos atvejus, kai pagal Geriamojo vandens rizikos vertinimo ir valdymo reikalavimų aprašą nereikalaujama stebėti tam tikrų rodiklių arba leidžiama sumažinti jų stebėsenos dažnumą.

4. Esant poreikiui gali būti vykdomas pavienių geriamojo vandens mėginių rinkimas ir analizė.

Veiklos stebėseną bus reguliariai peržiūrima ir pritaikoma atsižvelgiant į pagal Geriamojo vandens rizikos vertinimo ir valdymo reikalavimų aprašą nustatytų pavojų ir pavojingų įvykių bei geriamojo vandens tiekimo sistemos rizikos vertinimo rezultatus.

Laikinais einantis direktoriaus pareigas

Gediminas Krutkevičius